Index of Claims



Application/Control No.

10/773,971

Examiner

Luan K. Bui

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GOODALL ET AL.

Art Unit

3728

4	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

Claim																															_
1	Cli	aim			_		Da	ite		_	_]	Cla	aim					Date	е		\equiv			CI	aim				_
102	Final	Original	8/1/06	201018	200									Final	Original											Final	Original				
3			+	1			Ι]																		
4 + 1 1 104 5 + 1 1 105 6 + 1 1 105 7 + 1 1 105 8 + 1 1 106 9 + 1 1 107 8 + 1 1 108 9 + 1 1 109 10 + 1 1 109 10 + 1 1 109 11 + 1 1 109 12 + 1 1 110 11 + 1 1 111 12 + 1 1 112 13 + 1 1 111 14 + 1 1 109 15 + 1 1 114 15 + 1 1 114 15 + 1 1 114 15 + 1 1 114 15 + 1 1 114 15 + 1 1 115 16 + 1 1 111 17 + 1 1 117 18 + 1 1 118 19 + 1 1 100 117 + 1 1 121 117 + 1 1 121 120 + 1 1 117 11 + 1 1 117 11 + 1 1 117 12 + 1 1 117 12 + 1 1 117			+	Ц		\perp		1					1															\Box			
5			-	Ц	4-	1	1	4		_	L	╙	1			Ш			_	L	<u> </u>	L_				L		<u> </u>	╙	<u> </u>	
6	ļ			Ц	┿	╂-	+	4	4	<u> </u>	<u> </u>	├	1	<u> </u>		Н				\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_					╙	$oxed{oxed}$	ļ	L
7			-	Н	╀	╀	+	+		┡	┡	⊢	ł	ļ			_		_	_	<u> </u>			_				⊢	L	<u> </u>	┡
S	\vdash		_	H	╄	┿	╬	+	_	┡	 	├	1	<u> </u>		Н	_	_	<u> </u>	\vdash	├-	<u> </u>	Н					ļ	-	ļ	⊢
10	 			H	╁	╁	╁	+	_	┝	⊢	├	١,	_		Н		-	⊢	-	-	H	Н	-				-	Н	⊢	├
10	\vdash			H	╁	╁	╁	+	-	-	H	H	ľ	ļ		Н	-		\vdash	\vdash	Н	⊢	-	-	•			⊢	⊢	-	├
11	\vdash		₩-	H	╁	╁	$^{+}$	+	_	_	┢╌	┢	1	<u> </u>		Н	\dashv	÷	\vdash	Н	Н		_					┢	Н	 -	┢
12			-	H	十	T	t	+		1	T		1			М			Т	Т	_	_		\neg				┢	H	_	┢
13 +			+	V	#	T	T	7		Т			1			П		_		\vdash	$\overline{}$	Г						1	Н	_	T
14			+	Ħ		T	Τ	1					1					_						_				1	П		Г
16 +			+	П		T	Т	7					1			П												Г	П		Г
17 +		15	+	П	Т		Τ	Т]														115	Г			Г
18 +			+	П	L	oxdot	Ι	1]																		
19 +			+	Ц		Ļ					_]			Ш												L			
20 • () 70 120 27 71 121 22 72 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 128 29 78 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 133 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 148 48 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td>Ц</td><td>1</td><td>↓</td><td>1</td><td>4</td><td>_</td><td></td><td>_</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Щ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>Ш</td><td>L.</td><td>L</td></t<>				Ц	1	↓	1	4	_		_	L				Ш							Щ					_	Ш	L.	L
21 22 121 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149	-		-	Ц	╀	╁-	╀	4	_		_	_	ľ			Н	_					Щ		_				ļ	Ш	<u> </u>	L
22 72 122 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 126 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 138 139 139 139 140 141 141	 		<u> </u>	1	-	\bot	₽	4	_		_	<u> </u>	1			Н	_		_	-		_						╙	Щ	_	L
23 73 123 124 124 124 125 126 125 126 126 126 127 127 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 137 137 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 149 149			-	-	╀	╀	+	4	-	-	<u> </u>	<u> </u>				Н	_	_	-		\vdash	⊢		_	-			┞	Н	—	<u> </u>
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 98 149	-		-	-	╁	╄	┿	+	-			-				┨			-	_		-	-					-	Н	\vdash	⊬
25 75 125 126 126 126 126 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 148 148 148 148 149	-		⊢	-	╁	╂╌	╁	+	┥	_	-	┝╌	ł			Н	_	_	_			_		\dashv		-		⊢	Н		⊬
26 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 142 43 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	\vdash	_	\vdash	-	╁	╁	╁	+	┥		_	┝	1			╌┤		_	_		-		\vdash	-		_		⊢	Н	\vdash	⊢
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 148 148 148 148 148 149	-		-	\vdash	╁	+	+	+	┪		\vdash	┢	1.			\vdash		_	_	-	-	-	-	=				┝	Н	-	┢
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 86 136 39 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 149	_		\vdash	-	+	╁	╁	十	-1	-	_	-				Н	=	-		Η.								H	Н	_	┢
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 86 136 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149			Н	Н	t	+	†	+	┪		\vdash	\vdash				Н	\neg	-	-	_		_	-					┢	Н		┢
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149					Τ	T	t	†	┪			\vdash	1			Н			_	_				_				t	Н		Н
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149					T	✝	T	+	╗				1			П										· ·		1	Н		Г
33 34 35 34 35 35 35 35 36 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 37 36 37 36 37 36 37 36 37 36 37 37 37 36 37 <td< td=""><td></td><td>31</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ī</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>П</td><td></td><td>Г</td></td<>		31					Ī	1								П												Г	П		Г
34 35 134 135 35 36 85 135 136 37 88 137 137 137 137 38 88 138 138 139 139 140 140 140 141 140 141 141 141 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 149																											132				
35 85 36 135 37 86 37 137 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 149					┖	┸	L	1	_			L				Ш									1						
36 86 37 137 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 149			Ш	<u> </u>	L	\perp	1	4	_[<u> </u>				Ц	_	\Box					_					Ĺ	\Box		Ĺ
37 87 38 137 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 149	<u> </u>		Ш	<u> </u>	\vdash	\perp	1	+	4	_	_	\vdash	Į			\sqcup	_	4			_	Ь.	_	4				<u> </u>	Ш	Щ	L
38 39 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		Ь	<u> </u>	┼-	+	╀	-	-			<u> </u>				⊢	_	_				H	_	4				├-	⊢┤	<u> </u>	L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 139 140 141 141 92 142 143 143 144 144 95 145 147 147 148 148 149 149			Н	-	╀	╀	╀	+	-	-	H					$\vdash \vdash$	_	-	_		-	Н	-	\dashv				 	┝╌┤	-	\vdash
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 99 149	-		Н	-	╁	╁╴	╁	+	-}		-	\vdash				\vdash		\dashv	_	\vdash	Н	Н	\dashv	ᅱ				\vdash	⊢∤		\vdash
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 99 149	-		Н	-	+	╁	╁	+	┥	-	\vdash	\vdash		-	_	┝╌┥	\dashv	-		-		\vdash	\dashv	\dashv	.			⊢	\vdash	-	\vdash
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	\vdash		Н	-	H	╁	+	+	┪	-	Н	\vdash				\vdash	\dashv	\dashv		-	Н	Н	\dashv	-			141	-	┟╾┤	\dashv	\vdash
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149			Н		t	t	+	+	┪	_						\vdash	\neg	\dashv	-		\dashv	Н	\dashv	ᅱ				\vdash	H	\dashv	\vdash
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H	_	T	T	T	\dagger	7			М					-	┪	ᅥ	_	\dashv	-	-	\dashv				\vdash	H	\dashv	\vdash
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	T		T	\dagger	7	_				-		\Box		┪		\neg	\exists	\exists	一	\dashv				┢	H	\dashv	Т
46 96 47 97 48 98 49 99		45			Γ	Ι	Γ	1								\Box			╗	┪				ᅦ				Т	М	\neg	Τ
47 97 147 148 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149		46				Γ	Ι	1	╛						96									ヿ				Т	П	7	Γ
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 1							Γ	I	\Box								╗										147			\Box	
					\Box	L	Г	Ţ	\Box								\Box						\Box				148				Γ
50	\coprod	49	Ш		┖	L	\perp	⊥	4		Ц	Ш					╝	\Box					\Box				149				
	Щ.	50			1		L	\perp				Щ			100	Ш	┙	\sqcup				L	\perp	_			150				

Cla	aim	Date											
						Π		Г		П			
Final	Original	i		1			l	1					
证	Ę				ļ	ı	l			П			
					1	l	l	ŀ		П			
	101 102							Г	T	П			
	102												
	103	$oxed{oxed}$											
	104						oxdot		L				
	105	<u> </u>	ᆫ		L	L				Ш			
	106 107		L_	<u> </u>	┖	ᆫ	匚	L	L	Ш			
	107	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	_	_	╙	Ц			
	108	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	ļ	L	Н			
	109	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Н			
	110	⊢	⊢	-	 	-	_	├-	<u> </u>	Н			
	111 112	├-	├-	-	⊢	\vdash	⊢	├	├	Н			
	113		 	-	⊢-	\vdash	├-	⊢	⊢	Н			
\vdash	113	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	Н			
	114 115	\vdash	\vdash	⊢	-	-	⊢	\vdash	⊢	Н			
	116	-	┝	-	-	├	-	├	┝	Н			
	117	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
	118	┝	\vdash	\vdash	-	-	┢─	┢	┢	Н			
	119	-	\vdash	┢	\vdash	┝	\vdash	├-	⊢	Н			
-	120		 	┝	\vdash	⊢	_	_	⊢	Н			
	121	Н	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	-	\vdash	Н			
	121 122	_	-	\vdash	_	\vdash		Н	-	Н			
	123	_		\vdash			Г	_	\vdash	Н			
	123 124 125		\vdash	_		Т		_	1	Н			
	125									П			
	126 127												
	127												
	128 129												
	129												
٠.	130 131				_	L	L.		L	Ш			
	131				L	Щ				Ц			
	132			L	L_	L	Ц.	Ц	L_	Ш			
	133	_	_	ᆫ	Ш		lacksquare		_	Щ			
	134	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	\vdash	\vdash	Щ			
	135	-	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	⊢┤			
	136 137	-	<u> </u>	<u> </u>	 	-	\vdash	-	H	Н			
	130	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	-	-	-	Н			
	138 139	Н	Η-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н			
	140	Н	\vdash	Η-	┝	 	\vdash	\vdash	 	Н			
	141	Н	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	 	H			
\dashv	142	Н		Н	H	_		Н	\vdash	Н			
	143	\vdash		\vdash					-	Н			
	144	Н		М	Н	\vdash	М		М	Н			
	145	\vdash		_	Н	М	П	-	Н	H			
	146	Н			Н	Т		Н	Т	Н			
	147	П			Н	П	۲	Н	Н	Н			
	148				П	\neg	\blacksquare	П					
	149					П	\vdash	П	Н	Н			
	150				П	М	М	\vdash	т	\vdash			
		_	_			_	_	_					